



2 Komponenten
Wasserversiegelung (matt)

FINISH P4

Linea Boden



Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

P4 (matt) ist ein wasserbasierendes Naturharzsilikat für extrem starke Beanspruchung und Abriebfestigkeit. Die hoch abriebfeste, wasserbasierende, 2-komponentige Versiegelung ist ideal für die Oberflächenbehandlung von leicht bis stark frequentierte, fugenlosen Kalkböden. Die VOC arme, wasserbasierende Versiegelung ergibt eine perfekte ebene und matte oder glänzende Oberfläche mit nahezu keinem strengen Nachgeruch. Erleben Sie das gleichmäßige Ergebnis schnell und einfach. P4 besteht aus hochwertigem Naturharzsilikat.

- außergewöhnlich hohe Abrieb- und Verschleißbeständigkeit
- sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- erfüllt die Vorgaben der DIN 18032 Teil II (Rutschfestigkeit)
- sehr emissionsarm
- VOC 2010 konform Farbton
- farblos (weiß)
- diffusionsoffen
- atmungsaktiv
- sehr leicht zu verarbeitene



2 Komponenten
Wasserversiegelung (matt)

FINISH P4

Linea Boden

Trockenzeit (bei +20 °C, 65 % r. F.)

Kann frühestens 2 bis 4 Stunde nachgestrichen/Gespachtelt werden

Begehbar: 12 Std.

Belastbar: Nach 7 Tage

Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit entsprechend.

Verarbeitungstemperatur

Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. + 10°C bis max. + 30 °C

Technische Daten

Basis	2 komponentig; Naturartsilikat
Festkörpergehalt	Ca. 33%
VOC Gehalt	Max. 0,10 g/Liter
Mischungsverhältnis	gebrauchsfertig
pH-Wert	7
Trockenzeit	Für Zwischenschliff/Überlackierung: ca. 2 - 4 Std.
Leichte Nutzung	ca. 12 Std.
Endhärte	ca. 7 Tage
Verarbeitungswerkzeuge	Trapezio Poly
Härter	Klassifiziert, siehe Sicherheitsdatenblatt

Reinigung der Arbeitsgeräte

Werkzeuge können unmittelbar nach dem Benutzen mit Wasser gereinigt werden

Lagerung/Transport

Nicht unter +10°C lagern, vor Frost schützen. Im Sommer kühl lagern (nicht über + 30°C)

ADR/RID: Kein Gefahrgut Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach VwVws

Verbrauch pro Schicht

ca. 70 g/m²

(genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Die Verbrauchsangaben dienen zur orientativen Richtlinie-Angaben/Menge können nach Art der Untergrundvorbereitung bzw Bausstelle oder von handwerklicher Hand variieren

Verdünnen

Fertig zum Anwenden

Entsorgung

Die Verpackung ist aus Polypropylen (PP) und kann zur Wiederverwertung aufbereitet werden. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Resten können über den Hausmüll bzw. als Baustellenschutt entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

VPE enthält

1,2 kg



2 Komponenten
Wasserversiegelung (matt)

FINISH P4

Linea Boden

Untergrundvorbereitung

Bei stark saugenden Untergründen wie: Pastellone, Terrazzo empfehlen wir für die erste Schicht Isolix 1:1 mit Wasser zu verdünnen, danach die zweite Schicht unverdünnt auftragen. Der Boden muss sich den klimatischen Bedingungen am Einbauort angepasst haben, gut geschliffen, trocken und frei von Schleifstaub, Öl, Wachs und anderen Verunreinigungen sein. Der Versiegelung sollte Raumtemperatur haben und vor dem Gebrauch gut geschüttelt werden. Optimale Verarbeitungsbedingungen herrschen bei 15-25°C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 40-60%. Hohe Temperaturen und eine geringe Luftfeuchtigkeit verringern die Trockenzeit, während niedrige Temperaturen und eine hohe Luftfeuchtigkeit die Trockenzeit verlängern. Die Mindesttemperatur für die Verarbeitung beträgt 10°C. **Achtung: in Kombination mit Isolix darf die P4 Versiegelung erst ab 12 Stunden, nach dem Auftrages von Isolix, angewendet werden.**

Werkzeug

Flex Poly Nach 2 bis 4 Stunden

Umwelt & Entsorgung

Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Reste müssen über eine genehmigte Schadstoff-Sammelstelle oder ein Entsorgungsunternehmen entsorgt werden.

Sonstiges

Alle Daten in diesem technischen Merkblatt basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen und dienen gleichzeitig zur Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszweckes. Der Anwender kann auf eigene Verantwortung die Eignung und Verwendung des Produktes prüfen und wird nicht davon entbunden. Verarbeitungshinweise, die in der Verarbeitungsanleitung von DOMUSLIME nicht eindeutig erwähnt werden, erfolgen auf eigenes Risiko. Dies ist speziell für die Kombination mit anderen Produkten gedacht.

Gefahrenhinweise

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 und deren Änderungen

Allgemeine Angaben

Form: flüssig

Farbe: weiß

Geruch: nicht verfügbar

pH-Wert: 7

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: 0°C

Siedebeginn und Siedebereich: 100°C

Relative Dichte: 1,04 g/cm³

Löslichkeit in Wasser: löslich